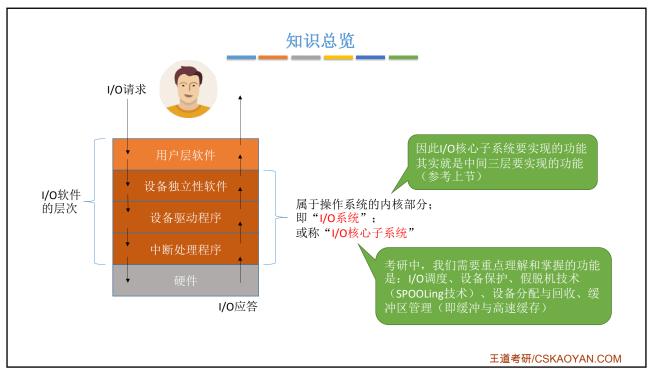


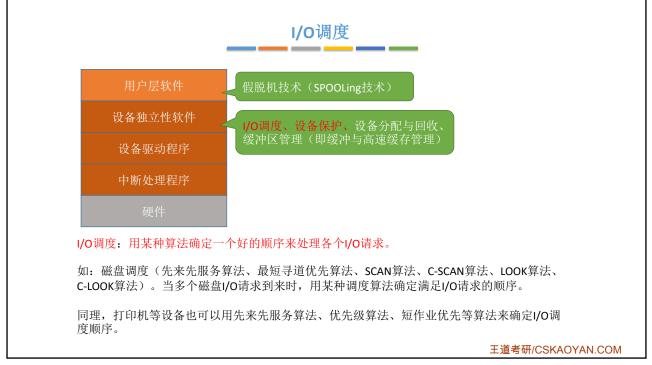
1



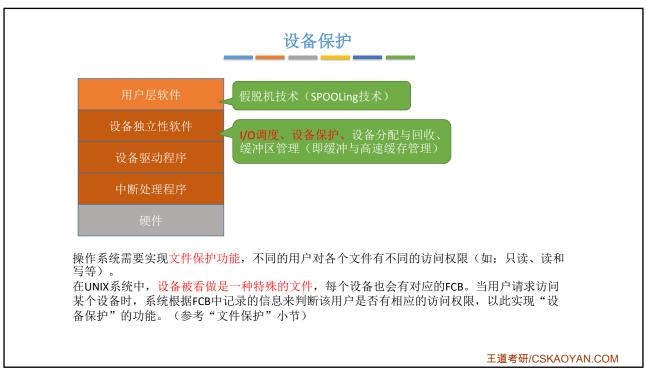
2

这些功能要在哪个层次实现? 用户层软件 设备独立性软件 设备驱动程序 中断处理程序 硬件 注: 假脱机技术 (SPOOLing 技术) 需要请求"磁盘设备"的设备独立性软件的服务,因此一般来说假脱机技术是在用户层软件实现的。

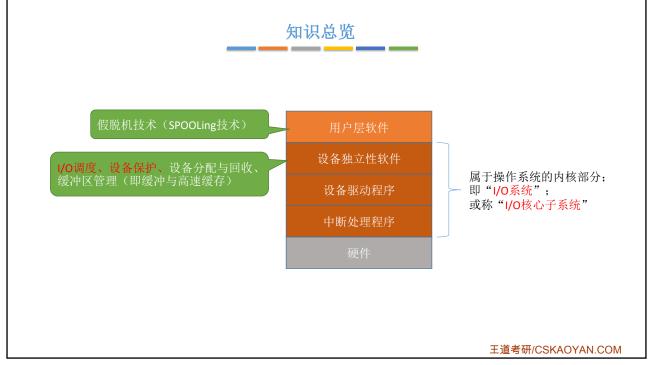
3



4



5



6